

การได้รับทรัพย์สินทางปัญญา คณะเกษตรศาสตร์ ปี 2558

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด	สถานะ	รูปภาพ
1	องค์ประกอบสำหรับเตรียมน้ำยาแช่แข็งน้ำเชื้อไก่	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.เทวินทร์ วงษ์พระลับ : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ศูนย์เครือข่ายวิจัยและพัฒนาการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ (ไก่พื้นเมือง)</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: รศ.บัญญัติ เหล่าไพบูลย์</p> <p>เลขที่คำขอ: 1303000105</p> <p>วันรับคำขอ: 1 กุมภาพันธ์ 2556</p> <p>วันยื่นคำขอ: 14 มีนาคม 2555</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 9465</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 9 มกราคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 13 มีนาคม 2561</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียม</p> <p>ประกาศโฆษณา : 9 มกราคม 2558</p> <p>(เสนอผลงาน 14 มี.ค. 55) ยื่นพาณิชย์จังหวัด 24 มกราคม 2556</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียมปีที่ 5 : 28 ธันวาคม 2558</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียมต่ออายุอนุสิทธิบัตรครั้งที่ 1 : 14 มีนาคม 2561 :</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียมต่ออายุอนุสิทธิบัตร ครั้งที่ 2 : 12 ธันวาคม 2562 :</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 26 เมษายน 2556 :</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 2 วันที่ 20 พฤศจิกายน 2556 :</p>	
2	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารอัดเม็ดจากขังข้าวโพดข้าวเหนียวสีม่วงและสารสกัดผลไม้ และกรรมวิธีผลิตผลิตภัณฑ์ดังกล่าว	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: นส.แคทรียา สุทธานุช : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: นส.พิมพ์ชนิตร์ ชโยภาส , นส.รุ่งศิริ ชัยอิทธิอนันต์ , ผศ.พลัง สุริหาร</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียม</p> <p>ประกาศโฆษณา : 24 กันยายน 2558</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียม</p>	

		<p>เลขที่คำขอ: 1403000151</p> <p>วันรับคำขอ: 16 กุมภาพันธ์ 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 30 มกราคม 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10488</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 24 กันยายน 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 29 มกราคม 2563</p>	<p>ทั้งหมด30 ตุลาคม 2560</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียมต่ออายุอนุสิทธิบัตรครั้งที่ 1 : 31 ตุลาคม 2562 : แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 10 ตุลาคม 2557 :</p>	
3	<p>ระบบปลูกพืชร่วมกับการเลี้ยงปลา (Aquaponics)</p>	<p>เจ้าของสิทธิ: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.กมล เลิศรัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: รศ.เพ็ญพรรณ ศรีสกุลเดียว, , รศ.สุชีลา เตชะวงศ์เสถียร, , นายเขาวลิต สีลาดเลา, , นส.เกษสุตา เดชภิมล, , ผศ.สมสมร แก้วบริสุทธิ์, , นางดวงสมร ตุลาพิทักษ์</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403000033</p> <p>วันรับคำขอ: 9 มกราคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 เมษายน 2556</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 9688</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 17 มีนาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 19 พฤษภาคม 2562</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมประกาศโฆษณา : 17 มีนาคม 2558</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด3 พฤษภาคม 2559</p> <p>เสนอผลงาน (20พ.ค. 2556) ยื่นพยานิชย์ 27 ธันวาคม 2556</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียมต่ออายุอนุสิทธิบัตรครั้งที่ 1 : 18 มีนาคม 2562 : แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 2 เมษายน 2557 : แก้ไขครั้งที่ 2 วันที่ 10 ตุลาคม 2557 :</p>	
4	<p>ดีเอ็นเอโพรบ(DNA probe) สำหรับการตรวจหาเชื้อรา Fusarium oxysporum</p>	<p>เจ้าของสิทธิ: ม.ขอนแก่น + สวทช. :</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมประกาศโฆษณา : 24</p>	

	<p>f.sp. Lycopersici สาเหตุโรคเหี่ยวเหลืองของมะเขือเทศ</p>	<p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.วีระศักดิ์ ศักดิ์ศิริรัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ : - ผู้ร่วมประดิษฐ์: นางมนัสวี สุริยวานากุล เลขที่คำขอ: 1103000487 วันรับคำขอ: 20 พฤษภาคม 2554 วันยื่นคำขอ: 20 พฤษภาคม 2554 เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10490 วันที่จดทะเบียน: 24 กันยายน 2558 หมดอายุวันที่: 19 พฤษภาคม 2560</p>	<p>กันยายน 2558 ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด 28 ธันวาคม 2558 ชำระค่าธรรมเนียมต่ออายุอนุสิทธิบัตรครั้งที่ 1 : 20 พฤษภาคม 2560 : ชำระค่าธรรมเนียมต่ออายุอนุสิทธิบัตร ครั้งที่ 2 : 18 มีนาคม 2562 : แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 8 มกราคม 2556 :</p>	
5	<p>กรรมวิธีการผลิตโปรตีนผงจากแม</p>	<p>เจ้าของสิทธิ: ม.ขอนแก่น : ผู้ประดิษฐ์: รศ.ศิริวิทย์ สิริมังกรรัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ : ผู้ร่วมประดิษฐ์: นส.เดือนเพ็ญ วงศ์สอน , รศ.วีระศักดิ์ ศักดิ์ศิริรัตน์ , นส.ชนาภัทร บัวเมืองเพ็ญ เลขที่คำขอ: 1403001415 วันรับคำขอ: 3 พฤศจิกายน 2557 วันยื่นคำขอ: 28 ตุลาคม 2557 เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10564 วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558 หมดอายุวันที่: 26 ตุลาคม 2563</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด 30 กันยายน 2561</p>	

6	เส้นบะหมี่ที่มีส่วนผสมของจิ้งหรีดผง และ กรรมวิธีการผลิตเส้นบะหมี่ดังกล่าว	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ยุพา หาญบุญทรง : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: ผศ.สมสมร แก้วบริสุทธิ , ผศ.ทัศนีย์ แจ่ม จรรยา , นส.สุกฤตา อนุตระกูลชัย</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001600</p> <p>วันรับคำขอ: 1 ธันวาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10567</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 19 พฤศจิกายน 2563</p>	ชำระค่าธรรมเนียม ทั้งหมด30 กันยายน 2561	
7	คุกกี้ที่มีส่วนผสมของจิ้งหรีดผง และ กรรมวิธีการผลิตคุกกี้ดังกล่าว	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ยุพา หาญบุญทรง : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: ผศ.สมสมร แก้วบริสุทธิ , ผศ.ทัศนีย์ แจ่ม จรรยา , นส.สุกฤตา อนุตระกูลชัย</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001601</p> <p>วันรับคำขอ: 1 ธันวาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10568</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 19 พฤศจิกายน 2563</p>	ชำระค่าธรรมเนียม ทั้งหมด30 กันยายน 2561	
8	สบู่ก้อนชนิดใสที่มีส่วนผสมของโปรตีนเซ ริซินจากไหมอีรี่และสารสกัดจากพืช สมุนไพร และกรรมวิธีการผลิตสบู่ดังกล่าว	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ศิริวัลย์ สิริมัจฉารัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ :</p>	ชำระค่าธรรมเนียม ประกาศโฆษณา : 26 มีนาคม 2558	

		<p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: นส.เดือนเพ็ญ วงศ์สอน , รศ.วีระศักดิ์ ศักดิ์ศิริรัตน์ , นส.จันทิมา จันทนพิมพ์</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001599</p> <p>วันรับคำขอ: 1 ธันวาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 9749</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 26 มีนาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: -</p> <p>ใบจดทะเบียน: -</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด30 กันยายน 2561</p>	
9	<p>สบู่ที่มีองค์ประกอบของรังไหมอีรี่สำหรับทำความสะอาดผิวหนัง และกรรมวิธีการผลิต</p>	<p>เจ้าของสิทธิ: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ศิริชัย สิริมังครารัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: น.ส.เดือนเพ็ญ วงศ์สอน , รศ.วีระศักดิ์ ศักดิ์ศิริรัตน์ , น.ส.ชนาภัทร บัวเมืองเพ็ญ</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001593</p> <p>วันรับคำขอ: 1 ธันวาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10566</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 19 พฤศจิกายน 2563</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด30 กันยายน 2561</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 17 มีนาคม 2558 :</p>	
10	<p>น้ำพริกตาแดงที่มีส่วนผสมของจิ้งหรีดผง และกรรมวิธีการผลิตน้ำพริกดังกล่าว</p>	<p>เจ้าของสิทธิ: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ยุพา หาญบุญทรง : คณะเกษตรศาสตร์ :</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด30 กันยายน 2561</p>	

		<p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: ผศ.สมสมร แก้วบริสุทธิ์ , ผศ.ทัศนีย์ แจ่มจรรยา , นส.สุกฤตา อนุตระกูลชัย</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001602</p> <p>วันรับคำขอ: 1 ธันวาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10569</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 19 พฤศจิกายน 2563</p>		
11	<p>สบู่อ่อนชนิดใสที่มีส่วนผสมของโปรตีนเซรีซินจากไหมออร์และพรอพอลิส (propolis) และกรรมวิธีการผลิตสบูดังกล่าว</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ศิวาลัย สิริมังครารัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: นส.เดือนเพ็ญ วงศ์สอน , รศ.วีระศักดิ์ ศักดิ์ศิริรัตน์ , นส.กรวิภา พงษ์อนันต์</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001592</p> <p>วันรับคำขอ: 1 ธันวาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10565</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 19 พฤศจิกายน 2563</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด30 กันยายน 2561</p> <p>แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 17 มีนาคม 2558 :</p>	
12	<p>ข้าวเกรียบที่มีส่วนผสมของจิ้งหรีดผง และกรรมวิธีการผลิตข้าวเกรียบดังกล่าว</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ยุพา หาญบุญทรง : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: ผศ.สมสมร แก้วบริสุทธิ์ , ผศ.ทัศนีย์ แจ่มจรรยา , นส.สุกฤตา อนุตระกูลชัย</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001604</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมด30 กันยายน 2561</p>	

		<p>วันรับคำขอ: 1 ธันวาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 20 พฤศจิกายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10570</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 19 พฤศจิกายน 2563</p>		
13	<p>กรรมวิธีการเลี้ยงหนอนไหมออร์โกรมิดีน</p> <p>สูง</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ศิวิลัย สิริมังครารัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: นส.เดือนเพ็ญ วงศ์สอน, , รศ.วีระศักดิ์ ศักดิ์ศิริรัตน์</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001131</p> <p>วันรับคำขอ: 19 กันยายน 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 10 กันยายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10059</p> <p>วันที่จดทะเบียน: 29 มิถุนายน 2558</p> <p>หมดอายุวันที่: 9 มิถุนายน 2563</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียม</p> <p>ประกาศโฆษณา : 29 มิถุนายน 2558</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียม ทั้งหมด 28 มิถุนายน 2561</p>	
14	<p>ยาดักแต่้ไหมออร์โกรมิดีนที่มีข้าวโพดม่วงเป็นส่วนประกอบ</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น :</p> <p>ผู้ประดิษฐ์: รศ.ศิวิลัย สิริมังครารัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ :</p> <p>ผู้ร่วมประดิษฐ์: นส.เดือนเพ็ญ วงศ์สอน, , รศ.วีระศักดิ์ ศักดิ์ศิริรัตน์</p> <p>เลขที่คำขอ: 1403001317</p> <p>วันรับคำขอ: 10 ตุลาคม 2557</p> <p>วันยื่นคำขอ: 30 กันยายน 2557</p> <p>เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10483</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียม</p> <p>ประกาศโฆษณา : 24 กันยายน 2558</p> <p>ชำระค่าธรรมเนียม ทั้งหมด 28 มิถุนายน 2561</p>	

		วันที่จดทะเบียน: 24 กันยายน 2558 หมดอายุวันที่: 29 สิงหาคม 2563		
15	น้ำจิ้มและกรรมวิธีการผลิตน้ำจิ้มดังกล่าว	เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น : ม.เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ผู้ประดิษฐ์: รศ.สุชีลา เตชะวงค์เสถียร : คณะเกษตรศาสตร์ : ผู้ร่วมประดิษฐ์: น.ส.ศุภกชญา เหมะธูลิน , น.ส.สุดารัตน์ สกุลคู เลขที่คำขอ: 1403001318 วันรับคำขอ: 10 ตุลาคม 2557 วันยื่นคำขอ: 30 กันยายน 2557 เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10484 วันที่จดทะเบียน: 24 กันยายน 2558 หมดอายุวันที่: 29 กันยายน 2563	ชำระค่าธรรมเนียม ประกาศโฆษณา : 24 กันยายน 2558 ชำระค่าธรรมเนียม ทั้งหมด 28 มิถุนายน 2561	
16	คุกกี้ที่มีส่วนผสมของข้าวโพดข้าวเหนียวสี ม่วง	เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น : ผู้ประดิษฐ์: รศ.กมล เลิศรัตน์ : คณะเกษตรศาสตร์ : ศูนย์วิจัยปรับปรุงพันธุ์พืชเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน ผู้ร่วมประดิษฐ์: ผศ.พลัง สุริหาร , นางจารุวรรณ หินไชยศรี , นส.วันเพ็ญ , ชลอเจริญยิ่ง , นส.ชบา ทาดาวงษา เลขที่คำขอ: 1403000852 วันรับคำขอ: 31 กรกฎาคม 2557 วันยื่นคำขอ: 16 กรกฎาคม 2557 เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10561 วันที่จดทะเบียน: 13 ตุลาคม 2558 หมดอายุวันที่: 15 กรกฎาคม 2563	ชำระค่าธรรมเนียม ทั้งหมด 9 พฤษภาคม 2561 แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2558 :	

17	<p>เครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของเมา ฟักข้าว และน้ำตาลส้มขี้ขาวโพลสีม่วง</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น : ม.เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร ผู้ประดิษฐ์: นส.ศุภฤชญา เหมะธูลิน : คณะเกษตรศาสตร์ : ผู้ร่วมประดิษฐ์: นส.สุภารัตน์ สกกุลคู , นายพัชริน ส่งศรี , ผศ.พลัง สุริหาร , รศ.กมล เลิศรัตน์ เลขที่คำขอ: 1403001132 วันรับคำขอ: 19 กันยายน 2557 วันยื่นคำขอ: 10 กันยายน 2557 เลขที่อนุสิทธิบัตร: 10624 วันที่จดทะเบียน: 9 ตุลาคม 2558 หมดอายุวันที่: 9 กันยายน 2563</p>	<p>ชำระค่าธรรมเนียม ประกาศโฆษณา : 9 ตุลาคม 2558 แก้ไขครั้งที่ 1 วันที่ 16 เมษายน 2558 :</p>	
18	<p>แบบบันทึกการทำบัญชีฟาร์มระดับ ครัวเรือน</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น : ผู้สร้างสรรค์: ผศ.สุภาภรณ์ พวงชมพู : คณะเกษตรศาสตร์ : ผู้สร้างสรรค์ร่วม: นายไพศาล กะกุลพิมพ์ เลขที่คำขอ: 326094 วันรับคำขอ: 7 กรกฎาคม 2558 วันยื่นคำขอ: 2 กรกฎาคม 2558 เลขที่ลิขสิทธิ์ (วรรณกรรม): ว.367643 วันที่จดทะเบียน: 8 สิงหาคม 2558 หมดอายุวันที่: - ลักษณะงาน: สิ่งพิมพ์</p>	<p>เลขที่ลิขสิทธิ์</p>	

19	<p>โปรแกรมฟอร์แทรนการเชื่อมต่อ แบบจำลองมวนตัวห้ำไขเข้ากับ แบบจำลองเพลิงกระโดดสีน้ำตาล</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น : ผู้สร้างสรรค์: รศ.วิโรจน์ ขลิบสุวรรณ : คณะเกษตรศาสตร์ : ผู้สร้างสรรค์ร่วม: ผศ.อุบล ตั้งควานิช เลขที่คำขอ: 319778 วันรับคำขอ: 3 กุมภาพันธ์ 2558 วันยื่นคำขอ: 26 มกราคม 2558 เลขที่ลิขสิทธิ์ (วรรณกรรม): ว1.5280 วันที่จดทะเบียน: 6 กุมภาพันธ์ 2558 หมดอายุวันที่: - ลักษณะงาน: โปรแกรมคอมพิวเตอร์</p>	เลขที่ลิขสิทธิ์	
20	<p>แบบบันทึกบัญชีครัวเรือน</p>	<p>เจ้าของสิทธิ์: ม.ขอนแก่น : ม.เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ผู้สร้างสรรค์: ผศ.สุภาภรณ์ พวงชมพู : คณะเกษตรศาสตร์ : ผู้สร้างสรรค์ร่วม: ผศ.กิริยา สังข์ทองวิเศษ , นส.สุนันท์ทิพย์ เวียนมานะ , นายไพศาล กะกุลพิมพ์ , นางกীরติพร จูดีวิริยะ , ผศ.อนุชา โสมาบุตร , นายพงศกร พวงชมพู เลขที่คำขอ: 319299 วันรับคำขอ: 14 มกราคม 2558 วันยื่นคำขอ: 28 ตุลาคม 2557 เลขที่ลิขสิทธิ์ (วรรณกรรม): - วันที่จดทะเบียน: 11 กุมภาพันธ์ 2558 หมดอายุวันที่: - ลักษณะงาน: สิ่งพิมพ์</p>	เลขที่ลิขสิทธิ์	